INTERNATIONAL SEARCH REPORT

International application No. PCT/JP03/13558

A. CLA: Int	SSIFICATION OF SUBJECT MATTER .C1 ⁷ G06F17/30, G06F12/00						
	INC.C1 GUOF1//30, GUOF12/00						
According	* Transition (TDC) and both						
	to International Patent Classification (IPC) or to both	national classification and IPC					
	DS SEARCHED documentation searched (classification system followers)						
Int	.C1 ⁷ G06F17/30, G06F12/00	ed by classification symbols)					
			_				
•			-				
Documenta	ation searched other than minimum documentation to						
Koka	uyo Shinan Koho 1922-1996 i Jitsuyo Shinan Koho 1971-2004	5 Toroku Jitsuyo Shinan Kob 4 Jitsuyo Shinan Toroku Kob					
		-					
Electronic data base consulted during the international search (name of data base and, where practicable, search terms used) JICST FILE (JOIS), WPI, INSPEC (DIALOG)							
	MENTS CONSIDERED TO BE RELEVANT						
Category*	Citation of document, with indication, where a		Relevant to claim No.				
A	JP 2000-339390 A (TURBO DAT	A LABORATORY INC.),	1-10				
	08 December, 2000 (08.12.00) & WO 00/73939 A & E						
Ī		N 1360700 T					
A	WO 00/10103 A (Shinji FURUS	TO1	1 10				
^	24 February, 2000 (24.02.00)	но),	1-10				
	& EP 1136918 A1 & C	A 2340008 A	ĺ				
	& CN 1317117 T						
A	Norio DOI, "LFM o Tsukatta K		1-10				
]	Database Karearea, Database, pages 24 to 27						
1	pages 24 to 27						
- 1	•						
1							
1	<u>.</u>						
Furthe	er documents are listed in the continuation of Box C.	See patent family annex.					
Special	categories of cited documents:	"T" later document published after the inte	ernational filing date or				
consider	nt defining the general state of the art which is not ed to be of particular relevance	priority date and not in conflict with the understand the principle or theory understand the principle or the principle o	erlying the invention				
E" earlier d date	locument but published on or after the international filing	ocument but published on or after the international filing "X" document of particular relevance; the claimed invention cannot be considered to involve an inventive					
L" docume	nt which may throw doubts on priority claim(s) or which is establish the publication date of another citation or other	step when the document is taken alone "Y" document of particular relevance; the o					
special r	reason (as specified)	considered to involve an inventive step	when the document is				
means	nt referring to an oral disclosure, use, exhibition or other	combined with one or more other such combination being obvious to a person	skilled in the art				
than the	nt published prior to the international filing date but later priority date claimed	"&" document member of the same patent f	family				
	ctual completion of the international search	Date of mailing of the international search	ch report				
20 00	anuary, 2004 (26.01.04)	10 February, 2004 (10.02.04)				
and ma	uiling address of the ISA/	Authorized officer					
	nese Patent Office	Addition 200 Officer					
		Telephone No.					
acsimile No.		reichnous iso.					



	国际调查報告	国際出願番号	PCT/JP0	3/13558		
A. 発明の属する分野の分類 (国際特許分類 (IPC))						
	Int. Cl' G06F17	/30, G06F12/0	0 0			
B. 調査を行った分野 調本を行った身小関係物(同略性軟八符(LDC))						
調査を行った最小限資料(国際特許分類(IPC))						
	Int. Cl7 G06F17,	/30, G06F12/0	0 0			
最小限資料以外の資料で調査を行った分野に含まれるもの						
		22-1996年				
	日本国公開実用新案公報 19			,		
	日本国登録実用新案公報 199 日本国実用新案登録公報 199	94-2004年				
日際調本では	用した電子データベース(データベースの名称					
国际侧耳(使	用した電子プータベース(プータベースの名材	、調査に使用した用語)				
	JICSTファイル(JOIS),	WPI, INSPEC	(DIALOG)			
		·-				
C. 関連する 引用文献の	ると認められる文献			I make the		
カテゴリー*	引用文献名 及び一部の箇所が関連する	ときは、その関連する簡	所の表示	関連する 請求の範囲の番号		
A	JP 2000-339390 A (ターボデータラボラトリー			1-10		
	&WO 00/73939 A &EP 1191462 A1					
A	WO 00/10103 A(古庄晋二)2000.02.2	4		1-10		
	&EP 1136918 A1 &CA 2340008 A &	CN 1317117 T				
^						
Α	土井憲雄, LFMを使った高速インプ		ベースKarea	1 - 10		
	rea, データベース, No. 21, 2002. 04, p	. 24-21				
				:		
□ C欄の続き	にも文献が列挙されている。	□ パテントファミ	リーに関する別	紙を参照。		
* 引用文献の		の日の後に公表				
「A」特に関連のある文献ではなく、一般的技術水準を示す「T」国際出願日又は優先日後に公表された文献であって						
もの 出願と矛盾するものではなく、発明の原理又は理論 「E」国際出願日前の出願または特許であるが、国際出願日 の理解のために引用するもの						
以後に公表されたもの 「X」特に関連のある文献であって、当該文献のみで発明				該文献のみで発明		
「L」優先権主張に疑義を提起する文献又は他の文献の発行 の新規性又は進歩性がないと考えられる				られるもの		
日若しくは他の特別な理由を確立するために引用する 「Y」特に関連のある文献であって、当該文献と他の1以						
文献(理由を付す) 上の文献との、当業者にとって自明である組合せに「O」口頭による開示、使用、展示等に言及する文献 よって進歩性がないと考えられるもの						
「O」 口頭による開示、使用、展示等に官及する文献 よって進歩性がないと考えられるもの 「P」 国際出願日前で、かつ優先権の主張の基礎となる出願 「&」同一パテントファミリー文献						
国際調査を完了した日 26.01.2004		国際調査報告の発送日 	10.2.2	2004		
国際調査機関の名称及びあて先		特許庁審査官(権限のあ	うる職員)	5M 9069		
日本国特許庁(ISA/JP)		髙瀬 薫				
	便番号100-8915 手件用反踪が開三丁目4來2早	一	, , , , , ,	Ha 0 5 0 5		
東京都千代田区霞が関三丁目4番3号 電話番号 03-3581-1101 内線 3597						